

مجله علمی ادراک

بررسی آگاهی تکنسین های اتاق عمل در مواجهه با اعمال جراحی عفونی در اتاق عمل های بیمارستان های آموزشی شهر قزوین در سال ۱۳۸۷

***مهندس علی اصغر کاربرد

**فریبا هاشمی

* مهناز اسداله سراج

* فهیمه یوسفیان گیلوان

چکیده:

مقدمه: یکی از معضلات قرن اخیر، موضوع عفونت بیمارستانی و عفونت های منتشر شده پس از جراحی می باشد و بدون تردید مطلوب ترین روش کنترل اینگونه عفونت ها، پیشگیری است. کارکنان جراحی می توانند با رعایت اصول استریل در هنگام شستشوی دست ها، پوشیدن گان و دستکش استریل و همچنین رعایت اصول خاص جراحی های عفونی در قبل، حین و پس از جراحی از انتشار عفونت محل عمل جلوگیری کنند.

مواد و روش ها: این تحقیق به صورت توصیفی و مقطعی انجام شده است. جامعه پژوهش مجموع تکنسین های اتاق عمل شاغل در بیمارستان های آموزشی قزوین به جز بیمارستان بوعلی و ابزار گردآوری داده ها شامل پرسشنامه اطلاعات فردی و پرسشنامه کنترل عفونت بود. روش نمونه گیری نیز سرشماری بود که میزان آگاهی ۵۰ نفر از تکنسین های اتاق عمل بیمارستان های شهید رجایی، کودکان قدس و کوثر قزوین در زمینه آگاهی از اصول کنترل عفونت در اعمال جراحی عفونی بررسی شد که با حذف اتاق عمل بیمارستان بوعلی از جامعه، تعداد اعضای نمونه نیز از ۵۰ به ۴۰ نفر تقلیل یافت.

یافته ها: از میان ۱۳ اصل ضروری در زمینه کنترل عفونت در جراحی های عفونی، ۸ مورد (۶۱/۵۳٪) رعایت می شد که بیانگر بالا بودن آگاهی تکنسین های مورد پرسش در این زمینه می باشد اما این افراد در ۵ مورد (۳۸/۴۶٪) اطلاعات لازم و یا کافی را نداشتند.

نتیجه گیری: آگاهی تکنسین های اتاق عمل نسبت به رعایت اصول کنترل در جراحی عفونی در زمینه پهن کردن پارچه آغشته به محلول ضد عفونی کننده جلوی درب اتاق عفونی، تعویض روبوش قبل از ورود به اتاق عفونی، تفکیک زباله های عفونی و غیر عفونی از هم، قرار دادن اعمال جراحی عفونی در انتهای لیست عمل، نصب بر چسب بیانگر عفونی بودن اتاق بر روی درب، درج اطلاعات لازم بر روی بر چسب و نحوه ضد عفونی در تمام موارد مشابه، کمتر از نتایج تحقیق انجام گرفته توسط سید علی مجیدی و همکاران می باشد که به نظر می رسد این کاهش به دلیل کمتر بودن حجم نمونه در این پژوهش است.

واژه های کلیدی: اتاق عمل، بیمارستان، کنترل عفونت، جراحی عفونی، تکنسین اتاق عمل

* دانشجوی کاردانی اتاق عمل، دانشکده بهداشت و پیرا پزشکی؛ دانشگاه علوم پزشکی قزوین

** هیئت علمی دانشکده بهداشت و پیراپزشکی؛ دانشگاه علوم پزشکی قزوین

*** هیئت علمی دانشکده بهداشت و پیراپزشکی؛ دانشگاه علوم پزشکی قزوین